

الحضارات

# الإنكاس

إعداد ورسم  
عبد الحق سعودي

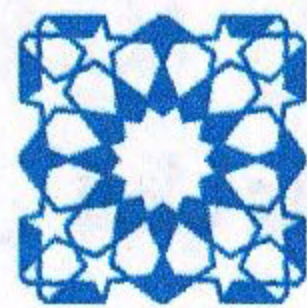




الحضارات القديمة

# الانكاس

إعداد ورسم  
عبد الحق سعودي



دار الهدى

عين مليلة \* الجزائر



## العالم الجديد

نَزَحَ السُّكَّانُ الْأَوَائِلُ إِلَى أَمْرِيكَ مِنْ سِيْبِيْزِيَا عَبْرَ مَضِيقِ  
(بِيرِنْج) وَذَلِكَ فِي الْعَصْرِ الْجَلِيدِيِّ.

اِقْتَصَرَتْ حَيَاتُهُمْ عَلَى الصَّيْدِ وَجَمْعِ الثَّمَارِ.

فِي مِْنْطَقَةِ الْمَكْسِيكِ عَرَفَ السُّكَّانُ الزَّرَاعَةَ وَفَلَاحَةَ الْأَرْضِ،  
وَكَذَا تَرْبِيَّةَ الْحَيَوَانِ.

كَانَتْ بَوَادِرُ حَضَارَةِ عَرِيقَةٍ تِلْكَ الَّتِي أَنْشَأَ (الْأُولْمِك)،  
وَالَّذِينَ مَهَّدُوا لِظُهُورِ أُولَى حَضَارَاتِ الْعَالَمِ الْقَدِيمِ عَلَى وَجْهِ  
الْأَرْضِ هِيَ حَضَارَتِي (الْمَايَا) وَ(الْأَزْتِيكِ) وَالَّتِي بَزَعَتْ إِلَى  
الْوُجُودِ مُنْذُ 10.000 سَنَةٍ قَبْلَ الْمِيلَادِ.

فِي أَمْرِيكَ الْجَنُوبِيَّةِ وَبِالتَّحْدِيدِ فِي الْبَيْرِ وَقَرْبِ جِبَالِ الْأَنْدِيزِ  
حَيْثُ الْأَنْهَارُ الدَّائِمَةُ الْجَرْيَانِ وَالسُّهُولُ الْوَاسِعَةُ، كَانَتْ الْفَلَاحَةُ

## جميع الحقوق محفوظة للناسر

الرقم التسلسلي 1300 - 2004 شركة دار الهدى

رقم الإيداع القانوني 936 - 2004 المكتبة الوطنية

ردمك 7 - 566 - 60 - 9961

شركة دار الهدى للطباعة والنشر والتوزيع

المنطقة الصناعية ص ب 193 عين مليلة \* الجزائر

الهاتف 032 44 95 47 / 032 44 92 00 الفاكس 032 44 94 18

[www.elhouda.com](http://www.elhouda.com)

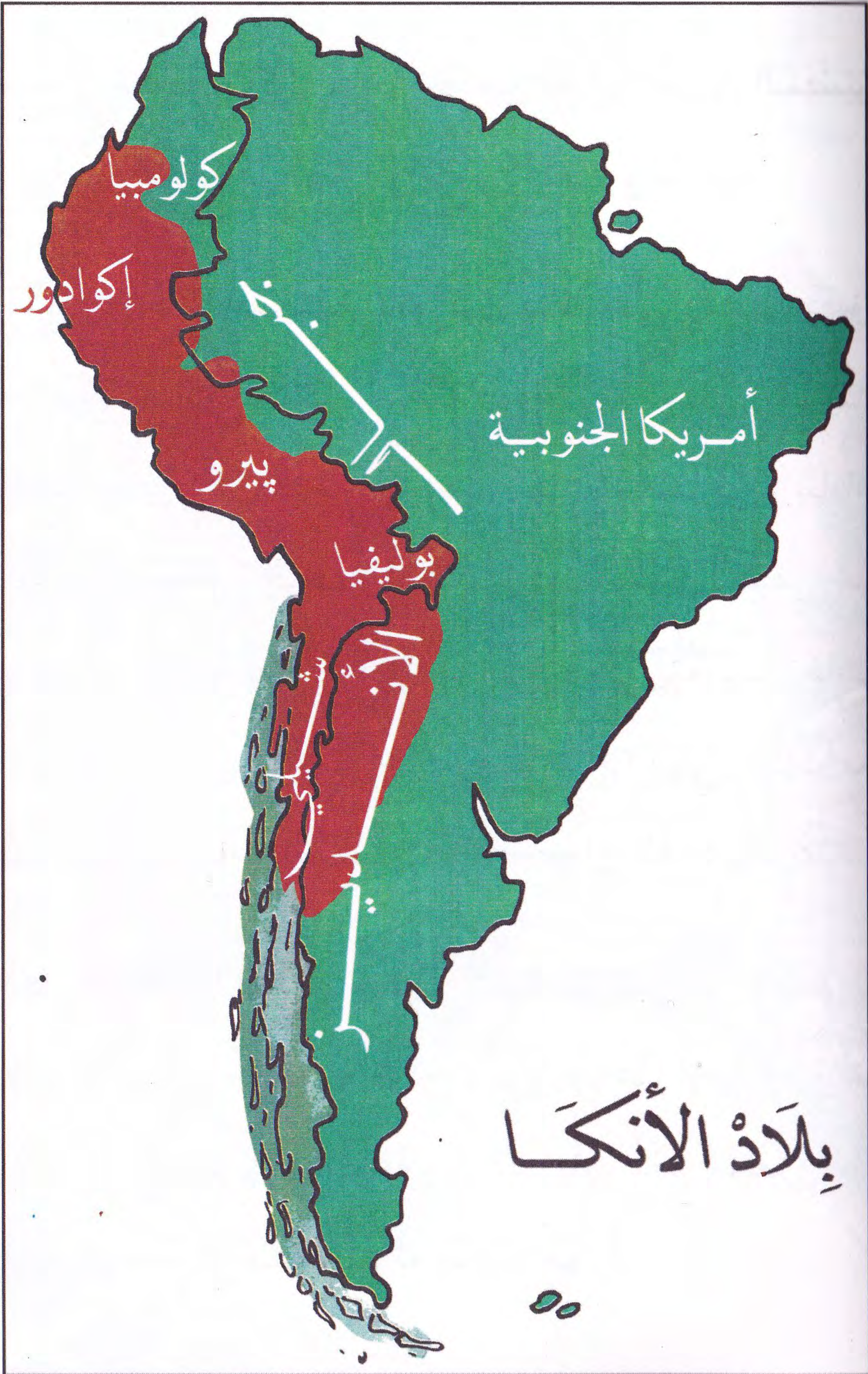


نَشِيطَةً، فَقَدْ عَرَفَ الْإِنْسَانُ زِرَاعَةَ الْقُطْنِ وَالذُّرَّةِ وَالْبَطَاطَا،  
كَمَا يُدِرُّ عَلَيْهِ الْبَحْرُ بِالْأَسْمَاكِ.

اسْتَحْدَمَ الْإِنْسَانُ الْقَدِيمُ اللَّامَا وَالْأَلْبَكَا لِلتَّرْحَالِ وَنَقْلِ  
الْبَضَائِعِ، كَمَا اسْتَغَلَ صَوْفَهَا فِي نَسِجِ أَحْلَى اللَّبَاسِ نَظَرًا  
لِجُودَتِهِ.

تَفَنَّنَ الْأَنْكَا فِي الزِّرَاعَةِ وَتَسَخَّرَ الْأَرْضَ مِنْ أَجْلِ إِنْتَاجِ وَفِيرٍ  
بَشَقِّ قَنَوَاتِ الرَّيِّ لَصَرْفِ الْمِيَاهِ بِتَدْبِيرٍ مُحْكَمٍ، وَذَلِكَ بِإِقَامَةِ  
خَزَائِنٍ لِلْمِيَاهِ ضَخْمَةٍ مُشِيدَةٍ بِالْحِجَارَةِ، كَمَا عَرَفُوا السَّمَادَ  
فَلَجَأُوا إِلَى اسْتِخْدَامِ سَمَادِ الطُّيُورِ لِإِخْصَابِ التُّرْبَةِ.

تَفَطَّنَ سُكَّانُ الْأَنْكَا إِلَى إِنْشَاءِ شَبَكَاتٍ ضَخْمَةٍ مِنَ الطُّرُقِ  
لِتَسْهِيلِ الْمَوَاصِلَاتِ، خَاصَّةً فِي الْمَنَاطِقِ الْوَعْرَةِ كَجِبَالِ  
الْأَنْدِيزِ، وَهَذِهِ الْمَسَالِكُ تَمْتَدُّ لِعَايَةِ الْبِيرُو وَالْأَرْجَنْتِينَ، فَقَدْ  
أَدْرَكُوا أَهْمِيَّةَ الطُّرُقِ كَوْنَهَا شَرِيَانِ الْحَيَاةِ النَّابِضِ، وَأَقَامُوا بَيْنَ





مَسَافَاتٍ مُّعَيَّنَةٍ أَمَاكِنَ لِلِاسْتِرَاحَةِ مِنْ أَغْبَاءِ الطَّرِيقِ الْمُضْنِيَةِ  
أَثْنَاءَ أَسْفَارِهِمْ، تُوفَّرُ لَهُمُ الرَّاحَةُ وَالْإِطْعَامُ وَالشَّرَابُ.

أُنْشِئَ الْأَنْكَاءُ عَاصِمَتُهُمْ (كُوزْكُو) بِنَاءً عَلَى مُحْطَطٍ دَقِيقٍ،  
وَأَحَاطُوهَا بِشَوَارِعَ مُنْتَظِمَةٍ وَمُتَقَاطِعَةٍ، وَبِهَا سُوقَانِ رَئِيسِيَّتَانِ  
أُنْشِئَتَا لِلْمُبَادَلَاتِ التِّجَارِيَّةِ. وَأُنْشِئَ بِهَا الْمِعْمَارِيُّونَ بِنَايَاتٍ  
رَاقِيَةً بُنِيتْ بِحِجَارَةٍ ضَخْمَةٍ مَلْسَاءٍ مُقَطَّعَةٍ بِإِثْقَانٍ لِتُضْفِيَ عَلَى  
الْمَسَاكِينِ جَمَالِيَّةً مُمَيَّزَةً، أَمَّا الْمَعَابِدُ فَتَحْطَى بِتَقْدِيسٍ خَاصٍّ  
تُغَطَّى بِقَشْرَةٍ مِنَ الذَّهَبِ الْخَالِصِ، فَالْحَرَمُ الدِّينِيُّ يَتَأَلَّفُ مِنْ  
عِدَّةٍ طَبَقَاتٍ، مُحَاطٌ بِتَمَاثِيلَ ذَهَبِيَّةٍ لِحَيَوَانِ اللَّامَا وَالرُّعَاةِ.

لَقَدْ اسْتَخْدَمُوا قِطْعًا حَجَرِيَّةً كَبِيرَةً كَتَلِكَ الَّتِي شَيَّدُوا بِهَا  
حِصْنَ (الْبُوكَارَا)، فَالْكُتْلَةُ الْوَاحِدَةُ تَزِنُ 20 طُنًّا أَوْ تَفُوقُ، وَالَّتِي  
يَتِمُّ نَقْلُهَا بِرَافِعَاتٍ مَصْنُوعَةٍ مِنَ الْبَرُونِزِ، لَقَدْ اسْتَعْرَقَ بِنَاءُ  
الْحِصْنِ وَحْدَهُ 70 سَنَةً جُنْدَ لَهُ بَنَآوُونَ مَهْرَةٌ.





شَيْدَ الْأَنْكَأِ أَشْهَرَ مُدُنِهِمْ فِي مُزْتَفَعَاتِ جَبَلِيَّةٍ حَتَّى لَا  
تَطَّأَهَا أَقْدَامُ الْغَزَاةِ، وَلَا تَطَّالَهَا يَدُ الْإِنْسَانِ، يَغْجَرُ وَضْفُهَا.  
فَمَدِينَةُ (مَاشُوبِيْتَشُو) تَعْلُو عَلَى سَطْحِ الْبَحْرِ بِارْتِفَاعٍ يُقَدَّرُ  
بـ 2400 مِثْرًا، أُنْشِئَتْ فِي مَنَاطِقَةٍ مُنْعَزَلَةٍ، وَهِيَ فِي شَكْلِ  
مَجْمُوعَاتٍ سَكْنِيَّةٍ مُشِيدَةٍ بِأَحْجَارٍ مَضْقُولَةٍ رَائِعَةِ الصَّنْعِ،  
أَمَّا مِيَاهُ الشُّرْبِ الصَّالِحَةُ فَتَجَرُّ عَبْرَ قَنَوَاتٍ مِنْ مَنَابِعِ جَبَلِيَّةٍ  
عِبَارَةً عَنْ أَنْابِيْبٍ ضَيِّقَةٍ لِإِيصَالِهَا إِلَى الْبُيُوتِ.

إِلَّا أَنَّ السُّكَّانَ قَدْ اضْطُرُّوا لِهَجْرَةِ الْمَدِينَةِ بِسَبَبِ نَقْصِ  
الْمِيَاهِ وَصُعُوبَةِ الْحَيَاةِ بِهَا.

كَانَ نِظَامُ الْحُكْمِ عِنْدَ شَعْبِ الْأَنْكَأِ دِكْتَاتُورِيًّا، لَكِنَّهُ فِي  
خِدْمَةِ الشَّعْبِ بِكَافَّةِ شَرَائِحِهِ دُونَ إِقْصَاءٍ.





فَالْآنُكَاهُمْ الْأَجْدَادُ الْأَوَائِلُ لِلْهُنُودِ الَّذِينَ نَعْرِفُهُمْ. لَكِنَّهُمْ  
كَانُوا أَكْثَرَ تَمَدُّناً، وَخَيْرُ دَلِيلٍ نَلْمُسُهُ فِي فَنِّ الْعِمَارَةِ الَّذِي  
بَرَعُوا فِيهِ وَبَلَغُوا غَايَةَ الْإِتْقَانِ، فِي حَوَالِي سَنَةِ 500 م. أُنْشِئُوا  
مَدِينَةَ (بُونِيَّتَا) فِي شَكْلِ نِصْفِ دَائِرِي مُكَوَّنَةٍ مِنْ أَرْبَعَةِ طَوَائِقٍ،  
فَهِيَ مَبَانٍ وَمَسْرَحٌ فِي آنٍ وَاحِدٍ إِذْ تُنْظَمُ فِي سَاحَتِهَا عُرُوضُ  
مَسْرَحِيَّةٌ شَيْقَةٌ وَحَفَلَاتٌ كَمُظَاهِرٍ لِلْأَفْرَاحِ وَالْبَهْجَةِ  
وَالْأَعْيَادِ.

وَصَلَ الْأَسْبَانُ إِلَى مَاسُوبِيَشُو فِي الْقَرْنِ السَّادِسِ عَشَرَ، فِي  
عَهْدِ الْمَلِكِ شَارْلِ الْخَامِسِ.

فَفِي عَامِ 1531 م فَتَحَ (فَرَانْسِيْسْكُو بِيْرَارُو) الْبِيْرُو، وَتَمَكَّنَ  
مِنْ إِخْضَاعِ قَبَائِلِ الْآنُكَاهِ وَغَزَوْ بِلَادِهِمْ بِاللُّجُوءِ إِلَى حِيلَةٍ وَتَمَكَّنَ  
خِدْعَتُهُمْ، وَاسْتَوَلَى الْأَسْبَانُ عَلَى الْبِيْرُو، وَبِذَلِكَ انْتَهَتْ حَضَارَةُ  
الْآنُكَاهِ.





لَكِنَّ تَرَاثَهُمُ الْغَنِيِّ لَا زَالَ مَفْخَرَةً لَهُمْ يَعْكِسُ دِقَّةَ الصَّنَاعَةِ  
وَمَهَارَةَ سُكَّانِ الْأَنْكَا الَّذِينَ أَبَدَعُوا فِي صُنْعِ الْخَرْفِ فِي شَكْلِ  
رُؤُوسٍ بَشَرِيَّةٍ رَائِعَةٍ. وَلَا يَزَالُ السُّكَّانُ الْمُنْحَدِرُونَ مِنْ أَصْلِ  
الْأَنْكَا يُحْتَفِظُونَ بِزَهْمِ التَّقْلِيدِيِّ، وَيَتَحَدَّثُونَ لُغَتَهُمْ، وَيَتَعَاوَنُونَ  
فِي الْعَمَلِ لِلتَّغْلُبِ عَلَى مَصَاعِبِ الْحَيَاةِ الْقَاسِيَةِ، وَيَسْتَعْمِلُونَ  
أَدَوَاتِ الزَّرَاعَةِ الْقَدِيمَةَ وَيَتَشَبَّثُونَ بِأَرْضِهِمْ، إِلَّا أَنْ قِسْماً كَبِيراً  
مِنْهُمْ قَدْ هَاجَرُوا الْبِلَادَ فَارِّينَ مِنَ الرَّجُلِ الْأَبْيَضِ وَاسْتَقَرُّوا  
جَنُوباً فِي الشَّيْلِ بَعِيداً عَنِ كُلِّ الْمُضَايِقَاتِ.

فَهُمْ يَغْتَبِرُونَ الْغُرُ الْإِسْبَانِي لِأَرْضِيهِمْ وَتَجْرِيدِهِمْ مِنْ وَطَنِهِمْ  
كَارِثَةً كُبْرَى، لِأَنَّهُمْ حَرَمُوا مِنْ أَبْسَطِ حُقُوقِهِمْ وَأَهْيَنُوا.

وَقَدْ هَاجَرَ بَعْضُهُمْ شَمَالاً وَاسْتَوَطَنَ كُولُومْبِيَا.

يُمَارِسُونَ تَرْبِيَةَ الْمَاشِيَةِ وَيَمْتَهِنُونَ الْحَرْفَ الْيَدَوِيَّةَ التَّقْلِيدِيَّةَ،  
الرِّجَالُ وَالنِّسَاءُ جَنْباً إِلَى جَنْبٍ، أَمَّا لِبَاسُهُمْ فَمِنْ فِرَاءِ الْأَغْنَامِ،



رَأْسُ مُقَاتِلٍ ، اخْتِيرَ قُرْبَاناً لِلْآلِهَةِ وَيَبْدُو عَلَيْهِ الْإِفْتِخَارُ



تَمْتَارُ جِبَالُ الْأَنْدِيزُ بِوَفْرَةِ الْأَشْجَارِ وَجَارِي الْمِيَاهِ، وَتَمْتَدُّ عَلَى طُولِ 8000 كم.

وَرَغْمَ مَنَاخِهَا الْقَارِسِ إِلَّا أَنَّ ذَلِكَ سَاعَدَ رِجَالَ الْأَنْكََا عَلَى الْعَمَلِ بِكَدٍّ وَنَشَاطٍ مِنْ طُلُوعِ الْفَجْرِ إِلَى غُرُوبِ الشَّمْسِ دُونَ كَلَلٍ أَوْ مَلَلٍ، وَبِرُوحٍ وَثَابَةٍ وَإِرَادَةٍ صَلْبَةٍ مُسْتَمِدَّةٍ مِنْ بَيْنَتِهِمُ الْقَاسِيَةِ يَنْحِتُونَ الْحِجَارَةَ الصَّلْدَةَ. إِنَّ شَعْبَ الْأَنْكََا مُسَالِمٌ وَمُحِبٌّ لِلِاسْتِقْرَارِ.

يُؤَثِّرُونَ الْعَمَلَ فِي إِطَارِ الْجَمَاعَةِ لِأَنَّ ذَلِكَ يَكْفِلُ لَهُمُ التَّغْلُبَ عَلَى الصُّعَابِ وَمَشَاقِّ الْحَيَاةِ الْقَاسِيَةِ، فَالتَّعَاوُنُ سِمَتُهُمْ فَتَرَاهُمْ يَطْرُبُونَ وَيَنْشِدُونَ فِي الْحَفَلَاتِ الْعَامَّةِ وَأَثْنَاءِ الْأَعْيَادِ وَالْمَوَاسِمِ لَكِنَّ مَجِيءَ الْإِسْبَانِ حَوَّلَ حَيَاتَهُمْ إِلَى جَحِيمٍ وَسَامُوهُمْ سُوءَ الْمُعَامَلَةِ وَاسْتَغْلَوْهُمْ أَبْشَعَ اسْتِغْلَالٍ فَصَاقَ الْأَهَالِي ذُرْعًا مِنْ هَذِهِ الْمُعَامَلَةِ فَجَرَّتْ قُورَاهُمْ وَتَبَطَّتْ عَزَائِمُهُمْ وَتَغَيَّرَ نَمَطُ حَيَاتِهِمْ مِنْ سَيِّئٍ إِلَى أَسْوَأٍ، فَفَقَدُوا الْأَمَلَ نِهَائِيًّا.





## اختبر معلوماتك

- 1 - مَنْ هم السكان الأوائل الذين استوطنوا أمريكا؟ ومتى كان ذلك؟
- 2 - أذكر الحضارات الأولى التي ظهرت في قارة أمريكا؟
- 3 - ما هي عوامل قيام حضارة في البيرو؟
- 4 - ما هي الوسائل المسخرة لأخمائهم؟
- 5 - تفنّن (الأنكا) في الزراعة. اشرح ذلك؟
- 6 - أنشأوا شبكات واسعة من الطرق. لماذا؟
- 7 - ما اسم عاصمة الأنكا؟
- 8 - ما هو وزن الكتلة الواحدة من الحجارة المستخدمة في البناء؟
- 9 - أين شَيّد الأنكا أشهر مدّينهم؟ أتعرف لماذا؟
- 10 - كيف أوصلوا الماء إلى البيوت؟
- 11 - ما هو نظام الحكم السائد عندهم؟
- 12 - شَيّدوا مدينة (بُونيتا) في شكل دائري. لماذا؟
- 13 - في أي قرن وَصَلَ الأسبان إلى مدينة (مَاسُوبِيشُو)؟
- 14 - عند دُخُول الأسبان غادر أكثر الناس البيرو؟ لماذا؟
- 15 - ما هي المِهَن التي يمارسها أحفاد الأنكا اليوم؟



# دار الهدى

نافذتك على الفكر العربي والعلمي بما تقدمه  
لك من روائع الكتب الدينية والعلمية  
والمدرسية والفنية والتراثية التي  
تجمع بين الأصالة والمعاصرة

يديرها ويشرف عليها  
قلاّب ذبيح ذياب

لكل طلباتكم وخدماتكم اتصلوا بنا على العناوين التالية:

المقر الرئيسي

شركة دار الهدى للطباعة والنشر والتوزيع

المنطقة الصناعية ص ب رقم 193 عين مليلة \* الجزائر

الهاتف 032 44 95 47 / 032 44 92 00 الفاكس 032 44 94 18

[www.elhouda.com](http://www.elhouda.com)

فرعا

الغرب: مكتبة وراقّة شركة دار الهدى  
05 شارع زيغود يوسف عمارة الحرية وهران  
الهاتف: 041 40 46 89/041 40 46 47  
الفاكس: 041 41 56 54

الوسط: مكتبة وراقّة شركة دار الهدى  
01 شارع أوراس بشير باب الواد الجزائر  
الهاتف: 021 96 62 20  
الفاكس: 021 96 61 11